

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424740



Leichter Wand- und Stielausleger in gefalteter Ausführung.
Inklusive Schraube M10x25 zur Befestigung an U-Stielen.
Inklusive Flachrundschrube M10 x 25 zur Befestigung an U-Stielen.



St

Stahl

FS

bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6424740
Typ	MWA 12 31S FS
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit Befestigungsschraube M10x25
Hersteller	OBO
Dimension	B310mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	50,3 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO ₂ Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	1,3665 kg CO ₂ e / 1 Stück

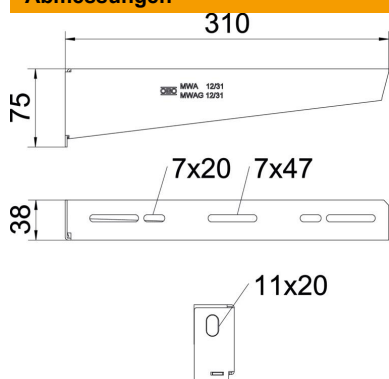
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424740



Abmessungen

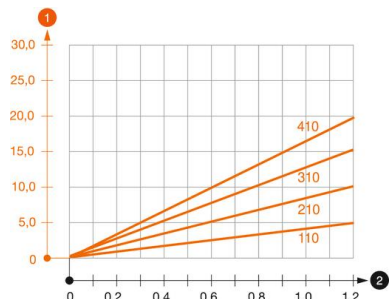


Länge	310 mm
Breite	310 mm
Höhe	75 mm
Höhe	2,95 in
Maß A	38,5 mm
Maß B	310 mm
Maß H	75 mm
Maß W	310 mm

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	1,2 kN
Funktionserhalt	ja
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWA 12

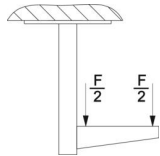
- 1 Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
 - 2 Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger MWA 12

Wandbefestigung	Maximale Belastung [kN]
Dübel Typ	Auslegerbreite [mm]
	<TEXT><P>110</P></TEXT>, <TEXT><P>210</P></TEXT>, <TEXT><P>310</P></TEXT>, <TEXT><P>410</P></TEXT>
FAZIIPlus 10 (hef=60)	<TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>
FAZIIPlus 10 (hef=40)	<TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,05</P></TEXT>

Max. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger. Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

Belastungswerte für MWA 12 am Hängestiel



Maximale Belastung F ges. in kN	
Auslegerlänge in mm	
Stiel	
	<TEXT><P>100</P></TEXT>, <TEXT><P>200</P></TEXT>, <TEXT><P>300</P></TEXT>, <TEXT><P>400</P></TEXT>
US 3 K/ 20 - 60	<TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>
US 3 K/ 70 - 120	<TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>
US 5 K/ 20 - 60	<TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>
US 5 K/ 70 - 120	<TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>, <TEXT><P>1,2</P></TEXT>